



Se Inteligente, Se Eficiente.

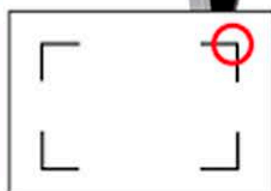
Introduciendo el Nuevo **GRAPHTEC FCX2000** Plotter de Cama Plana



Incremento y mejoramiento de la rigidez de la Barra Y Para Exactitud y precisión en el corte



ARMS 6.0
Sistema Avanzado de Marcas de Registro



1Kg
Fuerza de Corte

400mm/s
Velocidad de Corte

Operación offline y con código de barras Para mejor flujo de trabajo

Tres Tamaños de Mesa
24"x36" | 47.2"x36" | 68.5" x 36"

Bomba de Vacío Para Sujetar Material
Incremento de Cantidad de orificios de la mesa

EL NUEVO PLOTTER DE CORTE DE CAMA PLANA SERIE FCX2000

La FCX2000 está lista para cumplir y sobrepasar todos sus requerimientos. Rediseñada con una barra y una cama de corte con alta rigidez que ayuda a desarrollar una extraordinaria precisión de corte y marcado de materiales. Incluye software y plug-ins especializados proporcionando las herramientas necesarias para crear productos elegantes y profesionales.

Esta máquina está preparada para que aún el usuario con menos experiencia pueda operarla directamente sin usar la computadora gracias al uso Offline que permite el funcionamiento de la máquina con la utilización de un USB externo. Solo necesita contar con un diseñador quien desarrolle el archivo de corte, y este podrá ser proporcionado a cualquier usuario sin experiencia para poder producir el trabajo. Simplemente inserte la memoria USB y seleccione el archivo mediante la nueva pantalla LCD de 3.7 pulgadas. Las condiciones de corte correspondiente se aplicarán y el trabajo será producido. De forma similar los códigos de barra podrán ser generados para aplicaciones de Print & Cut. La información de corte es automáticamente seleccionada a partir de la memoria USB escaneando el código de barras impreso en el material donde se realizará el corte de contorno. De esta manera se disminuyen los errores potenciales que el operador pueda tener.



Corte y Marcado del lado Inverso Usando Marcas de Registro

El corte y marcado de materiales podrá ser realizado aun si esto se realiza en el lado inverso del material. Esto ayuda a prevenir de cualquier daño al gráfico pre-impreso. Con Cutting Master 4 es posible configurar la FCX2000 el proceso en esta condición.

Detección de marcas de Registro pre-impresas

Cortar Marcas de Registro

Marcado y Corte sobre el lado inverso del material



Área Expandida para Corte de Contorno

Cutting Master 4 le da el poder de cortar sus gráficos pre-impresos aun si ellos están mas allá de las marcas de registro. Esto le dará mayor flexibilidad y eficiencia, disminuyendo dramáticamente el desperdicio de material!

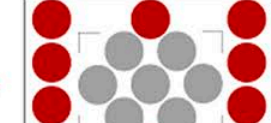
Método Convencional

Área Limitada por las marcas de registro (7 elementos colocados)



Método Nuevo

Colocación fuera de el área limitada por las marcas de registro (17 elementos colocados)



SISTEMA AVANZADO DE MARCAS DE REGISTRO

ARMS 6.0
Sistema Avanzado de Marcas de Registro



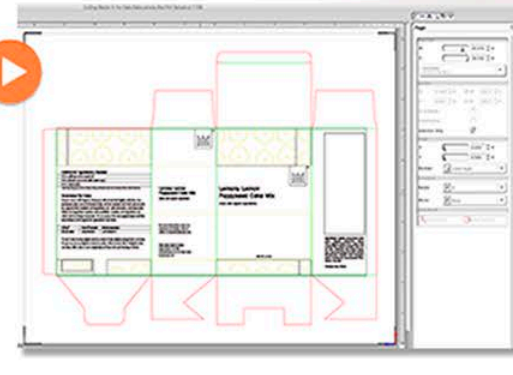
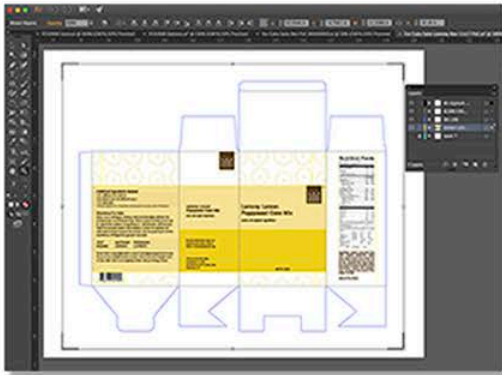
NUEVO Cutting Master 4 (Software Plug-In para Adobe Illustrator & Corel Draw)

El software plug-in de Graphtec-Cutting Master 4- para Adobe Illustrator y CorelDRAW es usado para enviar diseños de corte, así como para controlar los parámetros del plotter. Además se podrán agregar marcas de registro, realizar cortes de archivos grandes en segmentos, crear copias de trabajos, agregar líneas de corte y depilado. El software de diseño Graphtec Pro Studio ofrece una gran variedad de herramientas de diseño y una amplia compatibilidad con diferentes tipos de formatos, además de nuevas funciones de auto trazado y de contorno que permite crear instantáneamente formatos ajustables, ayudando a resolver el problema de establecerlos punto por punto manualmente.



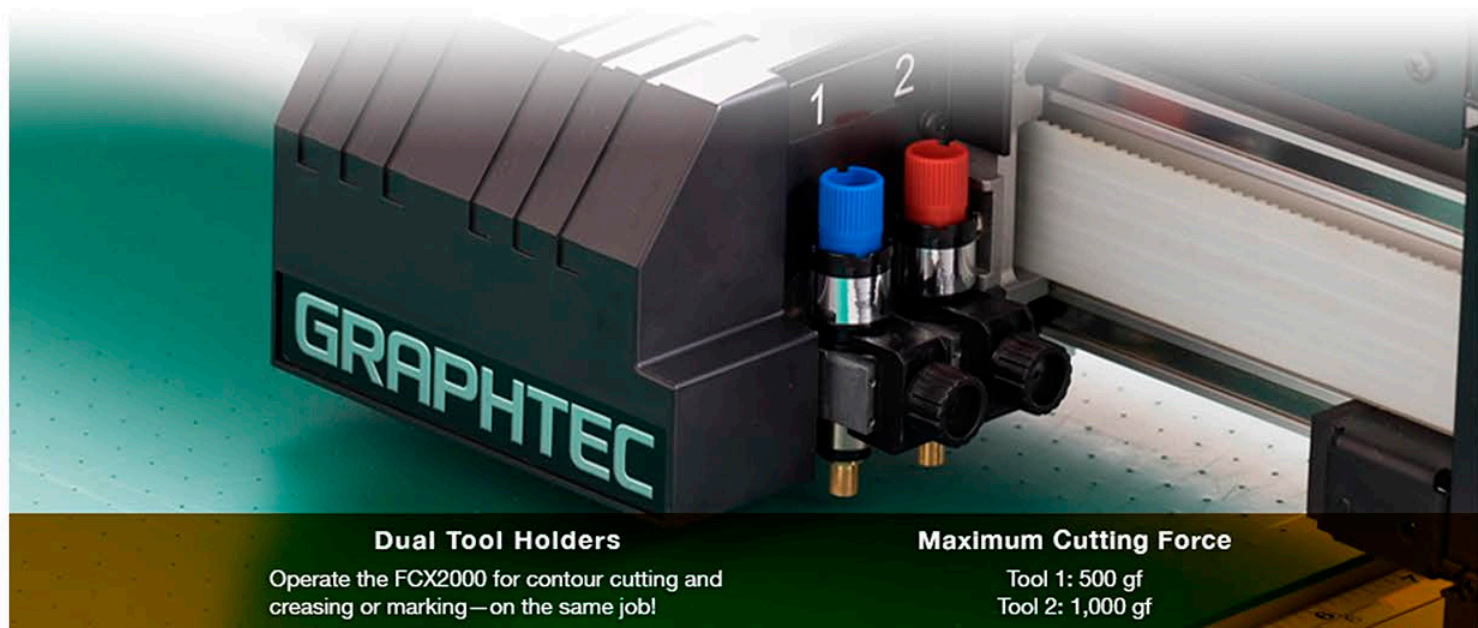
Diseñado en Adobe Illustrator o Corel Draw

Enviar trabajos directamente a través de Adobe Illustrator o Corel Draw



Diseño de Cabeza Dual (Dos soportes de Herramienta)

Diseño de Cabeza dual que permite tener desde 500G hasta 1000 G de fuerza con una velocidad arriba de 400 mm/s. Tiene la capacidad de procesar desde materiales delicados hasta materiales gruesos incluyendo: rubylith, película estática, vinil, sandblast, reflectivo grado diamante, cartón, corrugado Flauta E* y más. Contamos con 3 tamaños de cama plana: 80 cm. x 60 cm., 80 x 120 cm. y 80 cm. x 180 cm. las cuales están disponibles utilizando una aspiradora para succión de material.



Dual Tool Holders

Operate the FCX2000 for contour cutting and creasing or marking—on the same job!

Maximum Cutting Force

Tool 1: 500 gf
Tool 2: 1,000 gf

La FCX2000 es la solución más innovadora para el desarrollo de prototipos de empaque y producción de tirajes cortos sin el uso de moldes de corte. Realice los trabajos que sus clientes le soliciten a un menor costo y tiempo de entrega, con una eficiencia superior y versatilidad que caracteriza a los plotters de corte GRAPHTEC. Manténgase atento a nuestros nuevos boletines donde daremos detalles de cómo incrementar la producción con las nuevas características de la FCX2000.

